FICHE TECHNIQUE

DATE DE MISE A JOUR de ce document : 31/07/2013
Référence ISO de ce document : DON/LS 03.952.E

LEMAITRE SECURITE SAS
17 rue Bitschhoffen
CS 90024
F 67350 La Walck FRANCE
Tél. : +33 (0)3 88 72 28 80
Fax : +33 (0)3 88 07 05 37
www.lemaitre-securite.com
contact@lemaitre-securite.com



SIRIUS S3 SRC

CHAUSSURE BASSE EN CUIR
PLEINE FLEUR HYDROFUGE
100% NON METALLIQUE

PROTECTION POUR CE MODELE

A E Fo P Wru SRC

Pointures disponibles du 38 au 47
Poids par paire taille 42 : 1100 gr.
Norme EN ISO 20345 : 2011
AET : 0161/19254/12

Caractéristiques de la tige

- Matière à dessus : cuir pleine fleur hydrofuge
- Languette : cuir pleine fleur hydrofuge
- Doublure quartier : cuir
- Doublure avant pied : synthétique
- Contrefort : synderme
- Fermeture : œillets
- Lacets : polyamide
- Marquage languette : pointure, identification du fabricant, date de fabrication (mois, année), référence norme européenne, identification du modèle, protection fournie, marquage CE.

Protections

- Embout : polycarbonate (200 joules)
- Anti perforation : textile composite haute ténacité « 0 » pénétration (1100 N)

Caractéristiques du chaussant

- Natur'form (large)
- Montage : California
- Première de montage : textile
- Première de propreté : mousse et textile

Caractéristiques de la semelle

- Nom : CITIZEN
- Matière : polyuréthane double densité
- Couleur semelle confort : gris foncé
- Couleur semelle usure : noir
- Coefficient d'adhérence SRA (à plat) : 0,47 ; SRA (talon) : 0,50
- Coefficient d'adhérence SRB (à plat) : 0,21 ; SRB (talon) : 0,20

Rappel des exigences fondamentales et additionnelles de la norme EN ISO 20345 :

Embout acier, Polycarbonate, Aluminium (200 joules)

Anti-perforation en acier inoxydable, Anti-perforation en textile

A Résistance électrique - Chaussures antistatiques.

Cl Semelle isolante contre le froid.

E Absorption d'énergie par le talon.

FO Résistance de la semelle de marche aux hydrocarbures.

Hl Semelle isolante contre la chaleur.

HRO Résistance de la semelle à la chaleur de contact.

M Protection des métatarses contre les chocs.

P Résistance de la semelle à la perforation.

WRU Résistance à l'absorption d'eau par la tige des chaussures en cuir.

Imperméabilité de la jonction tige-semelle.

SRA + SRB = SRC

Selon la norme EN ISO 20345, les valeurs minimales des coefficients d'adhérence pour obtenir la certification SRC sont :
SRA (à plat) = 0,32
SRA (talon) = 0,28
SRB (à plat) = 0,18
SRB (talon) = 0,13

Avantages = Bénéfices utilisateurs

Chaussure sans aucune partie métallique.

➔ **Cuir de 1,6 à 1,8 mm d'épaisseur** pour une meilleure résistance mécanique (abrasion, déchirure, perforation) et durabilité.

➔ **Design élégant** pour utiliser en toutes circonstances.

➔ **Doublure cuir,** idéal pour le confort du pied, souple et très doux au toucher permettant une respirabilité optimale pour un confort unique. Egalement très résistante à l'abrasion pour une plus longue durée de vie.

➔ **Embout en polycarbonate injecté** : imperceptible au porté car ultra léger et ergonomique, inerte chimiquement, élastique (en cas d'écrasement, l'embout reprend sa forme, en libérant le pied facilement), amagnétique (non détectable par les portiques de sécurité) et isolant thermique (insensible aux variations et aux transferts thermiques entre -10°C et +40°C).

➔ **Semelle en polyuréthane double densité PU2D**, très polyvalent par ses caractéristiques accrues : bonnes propriétés antistatiques, bonne résistance à l'hydrolyse et à la chaleur, absorption des chocs.

➔ **Insert anti perforation en textile haute ténacité** : ultra léger et flexible, insensible au porté et insensible aux transferts de température, protège 100% de la surface du pied.

➔ **Semelle CITIZEN :**

✓ **Semelle fine, élégante et confortable.** Un biseautage sur le pourtour de la semelle rend les crampons inapparents. L'élégance est ainsi préservée tout comme l'adhérence.
✓ **Antidérapante** grâce à une structure à crampons ouverte pour une meilleure évacuation des liquides
✓ **Polyuréthane double densité (PU2D) injecté avec dessin antidérapant**
✓ **Absorbeur de choc au niveau du talon**
✓ **Talon décroché pour une sécurité améliorée, notamment sur les échelles**